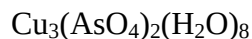


Babánekit



prozatím nepublikováno

Pro podobnost s erytrínem či köttigitem unikal tento nový minerál dlouho pozornosti. Jeho jemné jehličky se seskupují do kulovitých agregátů barvy béžové, hnědorůžové až růžové, světlejších i tmavších odstínů. Doprovázen bývá zejména lavendulanem, méně často i strashimiritem. Typická pro babánekit je korodovaná žilovina s obsahem tennantitu a chalkopyritu, na nichž bezprostředně narůstá.

Pojmenován byl po báňském odborníkovi, důlním měřiči a geologovi, vrchním horním správci Františkovi Babánkovi, který působil ve Vídni, Příbrami, Jáchymově, Pardubicích a v Praze. V Jáchymově stál od roku 1881 v čele Báňské a hutní správy. Zajímal se o geologické poměry ložiska, mineralizaci rudních žil i historii dolů, v roce 1891 publikoval první geologické profily zdejších rudních žil.



František Babánek
(1836-1910)
(uprostřed první řady)



babánekit, lavendulan

(Jáchymov-Rovnost I, žíla Geister, 1977)